## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references;

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	incron		04-24-01
O.I.P.E. CLASSIFIER	les		5-15-01,
FORMALITY REVIEW		1 375 -	10/8/04
RESPONSE FORMALITY REVIEW	SA	5(1039	02-216-02

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted		Objected

12	laim			_		Date	,					Cla	im				D:	ate					С	laim	Τ			1	Date	<del></del>		
۴	$\overline{}$	ران	H	$\neg$	नं	Ť	Т	Т	T	$\top$				Т	Т	Т	Ť	Ť	Т	Π	П	$\sqcap$	F								ļ	
۱,	Original	B	ঠ	1	ŀ	- 1	H	- 1	-	1		<u>a</u>	Original		ı	1			ı				i	Original	,	i	ŀ	i			-1	-
100	ĬĔ	1	Ī	١.	-							Final	5		1		L		_			Ш	ļ i	ō					_	_	_	4
F	ব	7	ᆛ	1	┪	$\neg$	$\neg$		$\top$	$\top$		Г	51	Т			Т		T_				L	10		Ш		_	_ .		_	_
. ⊢	2	Ť	7	7	┪	寸	_	7	T				52	$\top$	7	Т	Т		T.				L	10	_						$\perp$	$\perp$
1 -	3	Ш	11		_	_	_	T	┪	T T	ĺ		53	7	T	7	Т	Τ	П	Τ	Г			10								
· -	4	Н	╫	$\dashv$	-+	十	$\dashv$	寸	+	1	1	$\Box$	54	T	1	1	7	丅	┰					10					$\Box$			1
- ! -	5	Н	-	,		_	寸	7	┪	1	ĺ		55	T	Т	Т	7	Τ	Т		Ŀ			10								$\perp$
	6	Ш	đ		寸	十	$\neg$				1	Г	56	$\neg$		T	$\top$						Ĺ	10		$\Box$			_	$\perp$	_	_
	7	Н	7	一	$\dashv$	$\dashv$	7	_	$\neg$	$\top$	İ	Г	57	T	T	T	T	Т			Π			10				$\perp$			$\bot$	_
` <b>-</b>	8	Н	1	一	_	7	寸	寸	1		1		58				Т	7	T	Т	П			10	В						_	$\perp$
-	9	Н	-#	-	┪	1		$\neg$	一	_	ĺ		59	$\top$	$\top$	T		T	Т	Т				10	9					$\perp$	$\perp$	$\perp$
-	10	Н	Ħ	-	$\dashv$	-	寸	T	十	$\top$	1		60			1	$\top$	$\top$	1	Т	1			11	0							
⊢	111		U		1	-1	+	一	十	$\top$	1	Г	61	7	T	1			Τ			П	Г	11	1							
	12	H	đ	-	-	$\dashv$	-1	_	$\dashv$	_	i	Г	62	_	丁	1	T	$\top$	T	1	Т		Г	11	2							
⊢	113	H	ď		$\neg$	$\dashv$	-	_	-	$\top$	1	Н	63	_	$\top$	╅	1	1	T	1	$\top$	П		11	3	П	П			$\neg$		
H	14		7			$\dashv$		-	十	+	1	$\vdash$	64	$\dashv$	_	$\top$	┪	$\top$	╅	T	†-	П		11	4						$\neg$	
-	15	-			$\dashv$		$\dashv$		$\dashv$		1	┢	65	$\top$	十	+	$\top$	$\top$	十	$\top$	Τ	$\Box$		11	5	П	П					П
<del> </del>	16		Н	Н	$\dashv$		$\dashv$	-	-	╅	1	$\vdash$	66	+	十	+	十	+	+	1	$\top$			11	6	Т						コ
-	17	1-	Н	Н	H	$\vdash$	$\dashv$		-	+	1	-	67	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\top$	十	$\top$	П		11	7	Т	П	П		一	1	
.  -	18	$\vdash$	Н	Н	$\vdash \vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-	+	1	$\vdash$	68	+	+	十	+	十	+	$\top$	+	П		11		Π	П	П		寸		$\neg$
?  -	19	_		-	$\vdash$	-	-	Н	$\dashv$	÷	1	$\vdash$	69	+	-	+	+	+	+-	$\dagger$	+	Т		11		T	┌┈					
<b> </b>	_	+	-	H	Н	$\vdash$	-		$\vdash$	-	-	$\vdash$	70	+	+	+	+	╁	╅	+	+-	$\vdash$	l  -	12		$\vdash$	-	Н	П	$\neg$	寸	_
L	20		<u> </u>	_	Ш	_	Ш		$\vdash$		4	$\vdash$		$\dashv$	-+	+	+	+	+	+	╁	╁	l	12		+	┢	-		-	$\dashv$	┪
- L	21		$\vdash$	_	Н		: لادر		$\vdash$	+	-	-	71	+	+	+	+	┿	+	╁	╫	$\vdash$	l	12		+-	1-	$\vdash$	H	$\dashv$	-	_
	22		٠;,	3	. ">		_	<u>;</u> ;		+-	-	1	72	-#	+	+	+	+	-	+	╌	+	l	_	23 /	+	┼─		-	$\dashv$	+	
	2			- :	Α,	1 17	-5-		Ш		- ∤	H	73 74		+	+	+	+		┿	+-	╀	l ⊦		24	╁	┝	$\vdash$		Н	+	_
	2		-							-	-	<u> </u>	75		+	┽	+	+	+	+		╁	┨	_	25	+	┼	Н	$\vdash$	$\dashv$		
	2		L	-, 4	¥.						╌	$\vdash$		4	-+	+	+	+		+	┿	╁	┨	12		+	$\vdash$	├一	$\vdash$		$\dashv$	_
- 1	ź		L		L	<u> </u>	·				4	-	76	+	$\dashv$	+	+	-+-		╁	+-	╀	<del> </del>	12		+	┼	╁	H	$\vdash$	$\dashv$	-
Ĺ	2		_	L.	L	_	_	_	$\sqcup$	-	4	$\vdash$	77	-	-	-	+	+		+	+-	╁	<del> </del>		28	╫	$\vdash$	┝	$\vdash$		$\dashv$	
L	25	1	_	_		Ŀ		L	Ш		4	$\vdash$	78	$\perp$		+		+	-		+	┼	<b>-</b> -	12	_	+	╁	┾	$\vdash$	H		_
	29		_	<u> </u>	<u> </u>		_		Ш		4	$\vdash$	79	1	-	+	-	+	+	-	-	╀	<del> </del>	13		╁	₩	$\vdash$		H		_
Ĺ	3		丄	_	L	_	<u> </u>	_	L	_	4	<b> </b>	80		-	$\dashv$	-	+	+	+	+	┿	<b>∤</b> ⊢			-	┼┈	╁	-	H	$\vdash$	
L	3		L	L	<u> </u>	L	L.			_  _	4	┡	81	$\vdash$	4	4	$\dashv$	-	-	+	-	╀	<b>∤</b> }-	1		+	╀	$\vdash$	⊢	-		
L	3:		<u> </u>	L	_		<u>.                                    </u>	L	Ш	_	4	L	82	⊨	_	-	-	4		+	+	┦—	<b>∤</b>	_	32	╀	╄	<del> </del> —	⊢	-	-	
L	3		L			_	L	L	Ш	$\bot$	4	$\vdash$	83	Ш		$\dashv$	-	4	+	+	+	+-	ł ŀ		33 34	+-	╬	⊢	-	$\vdash$	Н	
Į.	3		L	<u></u>	上	_	L	L	$oxed{L}$		4	$\perp$	84	Ц	_	-	_		+	+	4-	+	<b>∤</b> ⊦			┿	┼-	⊢	⊢	-	-	
3	3	5	L		L	_	L				_	$\perp$	85	Ш	_	_	_	_	4	_	4-	1	1 1		35	$\perp$	┼	╀	⊢	_	$\vdash$	
	3		L		L	Ŀ	L	Ŀ			╛	$\perp$	86	Ц	_	_	_	4	-	$\perp$	4	4_	┨ ├		36	+	1-	┼	$\vdash$			_
Ŋ	3			Ì		L	Ľ	ŀ		$\perp$ L	_	L	87	Щ	_	_	_	4	$\perp$	4	$\perp$	1	- }		37	╁	╁	_	<del> </del>		$\vdash$	
٠' [	3		Ι					<u></u>	L	ot	_	L	88	Ш	$\dashv$	_	_	_	4	4	_	$\bot$	J L		38	╀-	4	├-	├-	⊢	Ш	
. [	3	9						<u>L.</u>				L	89	Ш		_			4	4	_	$\bot$	1 F	_	39	$\bot$	4—	╄	ļ.,	├_	Н	
ſ	4	0	Τ	Τ	Т	П	Π		П		1	L	90										] [.	_	40	┸	↓.	1_	<u> </u>	L		
1	4	1	Т	Τ	T	Τ	Г	Т	Γ		7		91	LĪ						$\perp$	$\bot$	$\perp$	JL		41	$\perp$	_		1_	<u> </u>	Ш	
Ų ∣	4	2	T	T	T	$\top$	t	1	$\top$	$\sqcap$	7	Γ	92			$\Box$		$\Box$		$\Box \Gamma$	floor		] [		42				_			
1	4	3	$t^-$	T	T	1	T	1	T	$\vdash$	7	Γ	93	$\overline{}$			$\Box$			$\Box$ T		$\mathbf{I}^{-}$	J		43	$\perp$	L	L	L	L		
12	<b>⊢</b>	4	1	T	†	1	T	1	1	$\vdash$	7	Γ	94			T		T	T		T		J		44	$\perp$		L	L	L		
2		5	+-	+	+	+	† -	T	1	+	7	$\vdash$	95	-	$\Box$	$\neg$	_	$\neg$	$\top$	十	┪	T	ן נ	1	45	$oxed{oxed}$		$oxed{\Box}$	$L^{T}$			
1/4		6	T	T	†	T	T	T	†		7	Γ	96	П						$\Box$			] [	1	46	$\perp$		$\perp$	$\perp$		$\square$	
4	-\frac{1}{A}	<del>,</del>	+-	†	+-	+	+-	1	†	$\vdash$	1		97	$\sqcap$	$\Box$	一		$\neg$	7	$\neg$	Т	1	1 [	1	47	$\Gamma$	$\mathbf{I}^{-}$				L	
· }	4	в	+	+	+-	T	$\vdash$	†	$^{\dagger -}$	$\vdash \vdash$	1		98	П		$\neg$	$\neg$	$\dashv$	T	$\top$		1	] [	_ h	48	Ι						
	-   ·	<del>-</del>	+	╁	1	1	1	T	T	$\vdash$	7	T	99	П	$\Box$	寸	$\neg$	$\neg$	$\top$	_ _		$ m oldsymbol{\Gamma}$	] [	1	49	$\perp$	$\Box$	$\Box$		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$		_
\$o ∤	5	اه	+	1	+	T	T	$\top$	T	一十	7		100			╛			$\Box$	$\Box$	$\perp$	I	] [		50			<u></u>	匚			L
1009 2/2/or	5	0		L			L	]	L_			L	100		i							L	JL	11	5Q			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u></u>	<u></u>		L
``	Ø		Į,	ď							ŀ	f m	ore										ns									
4	الا بىر	9	<i>y</i> ,										sta	ıpıe							her	ヒ										
• 4	٠.	Ó													(L	EF.	T II	NSI	DE)	)												
	-	<u> </u>			٠																											
•																																